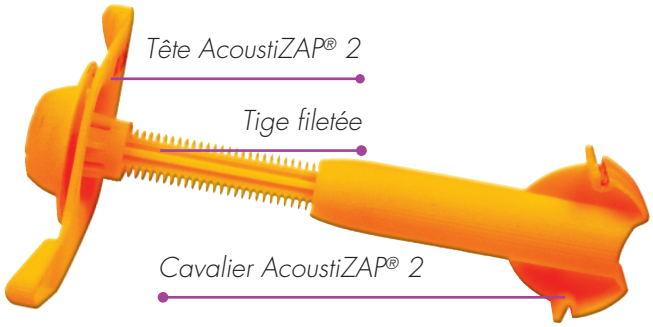
KNAUF INSULATION EXPERT

Murs

AcoustiZAP® 2

Pose d'une contre-cloison sur ossature métallique avec la fixation AcoustiZAP® 2

ISOLEZ COMME UN PRO



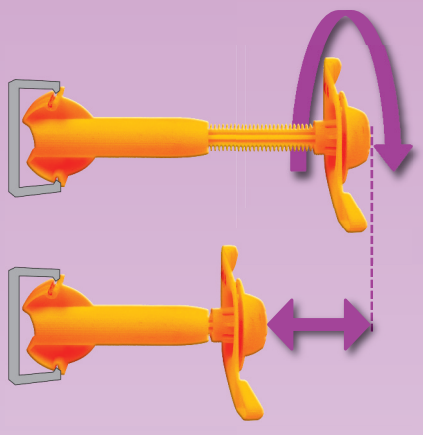
Avantages de la fixation :

- Simple et rapide lors de la mise en oeuvre
- Facilité de réglage après clipsage dans la fourrure
- Grande amplitude de réglage en fonction de l'épaisseur d'isolant
- Très bonne tenue à l'arrachement et aux chocs
- Adapté à tous les types de fourrures horizontales
- Rupteur de pont thermique grâce à la tête nylon renforcée
- Fixation entièrement démontable
- Continuité de l'isolant (avec ou sans pare-vapeur intégré)
- Seulement 2 références pour des isolants de 85 à 200 mm

Descriptif de la solution :

- Isolation de tous les murs intérieurs en neuf ou en rénovation
- Doublage sur ossature métallique (fourrures)
- Nombreux choix d'isolants et de finitions
- Mise en oeuvre par tout temps (pas de collage)

Principe de réglage



Un simple ¼ de tour pour régler la bonne longueur de tige

Quantitatif moyen par m² de mur

Produit	Quantitatif	
Fixation AcoustiZAP 2	1	pièce
Isolant ECOSE® Technology (Mur 032 kraft)	1,05	m²
Fourrure métallique	2,30	ML
Lisse clip AcoustiZAP	0,90	ML
Plaque de plâtre	1,05	m²
Vis	12	pièces
Bande à joint	1,5	ML
Enduit poudre	0,35	kg
Adhésif (Soliplan)	0,90	ML

Conditionnement

Nom	Variation de l'épaisseur du doublage en mm	Tapée de menuiserie en mm	Pièces/ boîte	Code KI
AcoustiZAP 2 85-100	de 95 à 115	jusqu'à 120	50	415762
AcoustiZAP 2 120-180	de 110 à 200	140 à 200	50	415761

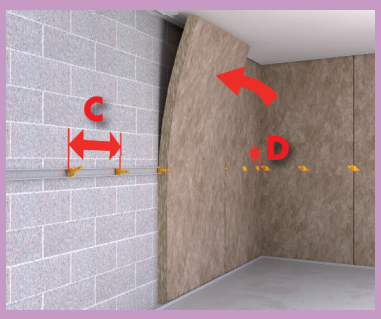
KNAUF INSULATION EXPERT

Murs

AcoustiZAP® 2

Mise en oeuvre : cas d'un mur avec pare-vapeur séparé

ISOLEZ COMME UN PRO



1. Mise en place de la structure métallique

- En considérant que le mur maçonné n'est pas étanche.
- La hauteur (A) de mise en place de la fourrure horizontale est égale à la moitié de la hauteur du mur (maximum 1,30 m du sol).
- La distance (B) pour la pose des Lisse clip AcoustiZAP est égale à l'épaisseur de l'isolant majorée d'1 cm.
- Reportez au plafond la même distance.

2. Pose de l'isolant

- Posez les cavaliers et les tiges AcoustiZap 2 en démarrant à environ 10 cm d'un angle (D) puis tous les 60 cm (C).
- Coupez les isolants à hauteur de pièce majorée d'1 cm, levez-les, embrochez-les sur les tiges, puis bloquez-les en posant les têtes réglables Acoustizap 2.

3. Pose des fourrures et réglages

- Coupez les fourrures à hauteur de pièce minorée de 0,5 cm.
- Insérez-les dans la Lisse clip au sol puis au plafond.
- Fixez par simple pression la fourrure sur la tête Acoustizap 2.
- Réglez l'aplomb des fourrures.
- Ajustez l'ensemble en positionnant la règle en appui sur la Lisse clip haute et basse.

4. Etanchéité à l'air

- Fixez la membrane sur les montants à l'aide de l'adhésif double face Kleberaupe ou Solidouble. Réservez 10 cm sur le sol et le plafond (ou dalle).
- Jointoyer les lés (recouvrement 10 cm) à l'aide de l'adhésif Soliplan.
- Réalisez un cordon de colle Solimur au sol et au plafond pour coller le pare-vapeur.
- L'étanchéité pour le passage des gaines électriques sera réalisée avec un manchon ou pot électrique étanche.

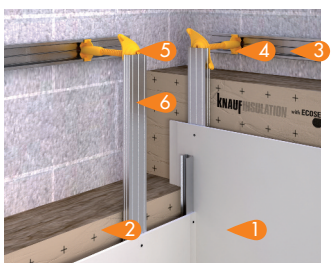
5. Finitions

- Passez l'ensemble de vos gaines, puis vissez les plaques de plâtre de votre choix (BA13, BA15, Hydro, Pré-peint, haute dureté….).

Pour un angle rentrant

- La plaque 1 est plus longue de 3 cm pour recevoir la Lisse clip AcoustiZAP
- La Lisse clip est vissée sur la fourrure verticale
- La fixation 1 est placée en face de la future plaque 2
- La fixation 2 sera placée à 12 cm environ de la Lisse clip

1. Plaque n°1
2. Plaque n°2
3. Lisse clip AcoustiZAP
4. AcoustiZAP 2 n°1
5. AcoustiZAP 2 n°2
6. Mur



Pour un angle sortant

- Mettre les 2 fixations le plus près de l'angle du mur
- Poser la plaque n°1 équipée d'une Lisse clip dans l'angle
- Venir poser la plaque n°2

1. Plaque n°1
2. Plaque n°2
3. Lisse clip AcoustiZAP
4. AcoustiZAP 2 n°1
5. AcoustiZAP 2 n°2
6. Mur